



El mercado de sistemas de monitoreo continuo de glucosa tiene un alto potencial de crecimiento.



Por encargo de la empresa **MLC**, se realizó un estudio de mercado sobre la aplicación de **CGM** en el mundo, así como un análisis de perspectivas y desarrollo del mercado por la principal agencia de marketing de Rusia, **MegaResearch**.



El volumen potencial del mercado es de **16.7 mil millones** de unidades. El volumen real de ventas de sistemas **CGM** es del **0.5%** del potencial.



Los expertos pronostican un crecimiento anual promedio del consumo de dispositivos **CGM** del **15%**.



Para 2045, el mercado crecerá de 98,6 a **2343,4 millones** de dispositivos al año (23,8 veces), lo que equivaldrá a un crecimiento de 10953,3 a **233127,7 millones de USD** (21,3 veces). La disponibilidad de dispositivos será del **11.5%** del total de pacientes con diabetes.

# ¡Invierte en una producción real de alta tecnología!

#### Dirección legal de la oficina en China:

KANGTAI • INNOVATION SQUARE  
Building A, Kangtai Chuangxin Plaza, No.222, Kefa Road, Keji Park Community, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong Province.

#### Domicilio legal de la empresa matriz en los EAU:

**MLC GT**  
Meydan Grandstand, 6th floor, Meydan Road, Nad Al Sheba, Dubai, U.A.E.

🌐 [mlc.health](http://mlc.health)  
✉ [info@mlc.health](mailto:info@mlc.health)



## Innovaciones MedTech en la producción real

## Sobre el proyecto

**MLC** es un proyecto de alta tecnología en el ámbito de **MedTech**. Está lanzando la primera línea de producción por contrato en China de su propio sistema patentado de **CGM** (sistema de monitorización continua de la glucosa en sangre).



## Evaluación de la propiedad intelectual



Se ha obtenido una serie de patentes sobre la tecnología utilizada para el sistema **CGM**.



Según la evaluación realizada por expertos independientes a solicitud de la empresa **MLC**, el valor de la propiedad intelectual del proyecto asciende a **108 millones de dólares**.

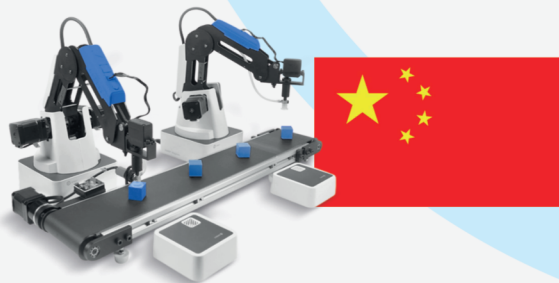


Se han presentado solicitudes para el registro de patentes internacionales en otros **59 países**.



La propiedad intelectual es la base de la capitalización y de la sostenibilidad a largo plazo del negocio de **MLC**.

## Plan de implementación de la primera línea de producción por contrato en China



Firma de contratos con contratistas



Inicio de la producción del lote de prueba (**10.000** unidades)



Lanzamiento del proceso de certificación



Lanzamiento de la aplicación móvil



Control de calidad de la producción



Alcance de la capacidad de producción proyectada

## Plan de negocio

Indicadores financieros proyectados de la organización de la producción de sistemas **CGM** dentro del proyecto **MLC**, elaborados por la empresa de marketing **MegaResearch**:

Plan de producción: **40 millones** de unidades para el año 2030.

Valor Actual Neto (NPV): **2.704.581** mil USD en 2030.

**EBITDA** 1.298.433 mil USD en 2030.

El cálculo muestra que el proyecto se vuelve rentable a partir del segundo año de implementación.

Índice de rentabilidad de la inversión (PI): **6.762,45** unidades.

Tasa Interna de Retorno (IRR): **546,3%**.

Rentabilidad de las ventas acumulada: **50%** para el año 2030.

## Comunidad global internacional del proyecto **MLC**



Representantes nacionales en los siguientes países:



Vietnam



Costa de Marfil



India



Camerún



Francia



Burkina Faso



Argelia



Haití



Marruecos



Benín



Suiza



¡El número de socios que apoyan el proyecto crece cada día!

La misión humanitaria del proyecto es cercana y comprensible para cualquier persona.

